## Configurare registre MIPS32 Pipeline – varianta 2

IF/ID	ID/EX	EX/MEM	MEM/WB
Instruction_IF_ID (32)	RegDst_ID_EX (1)	Branch_EX_MEM (1)	RegWr_MEM_WB (1)
PCp4_IF_ID (32)	AluSrc_ID_EX (1)	Br_gez_EX_MEM (1)	Mem2R_MEM_WB (1)
	Branch_ID_EX (1)	MemWr_EX_MEM (1)	ALURes_MEM_WB (32)
	Br_gez_ID_EX (1)	RegWr_EX_MEM (1)	MemData_MEM_WB (32)
	ALUOp_ID_EX (2)	Zero_EX_MEM (1)	WA_MEM_WB (5)
	MemWr_ID_EX (1)	Gez_EX_MEM (1)	
	Mem2R_ID_EX (1)	BrAddr_EX_MEM (32)	
	RegWr_ID_EX (1)	ALURes_EX_MEM (32)	
	RD1_ID_EX (32)	WA_EX_MEM (5)	
	RD2_ID_EX (32)	RD2_EX_MEM (32)	
	Ext_Imm_ID_EX (32)		
	func_ID_EX (6)		
	sa_ID_EX (5)		
	rd_ID_EX (5)		
	rt_ID_EX (5)		
	PCp4_ID_EX (32)		